

Crystal Oscillators

MAT-TYPE PARTS MODELING

MAT Series

PARTS MODELING

Model: **MAT 3 2 A T** **20.000MHZ**
① ② ③ ④ ⑤

- ① シリーズ名 SERIES
MAT TYPE 7.5x5.0x1.5mmサイズ 高安定度クロック発振器
- ② 分類 TYPE
MAT 3 = MAT30タイプ (3.3V)
MAT 5 = MAT50タイプ (5.0V 10NTTL)
* 電圧、出カタイプなど、個別に御問い合わせ下さい
- ③ 周波数安定性 FREQUENCY STABILITY
1 = ±10ppm
Z = ±15ppm
Y = ±20ppm
2 = ±25ppm
* 常温/温特を含む周波数の偏差
* 特殊仕様は、カスタム品番になります
- ④ 動作温度範囲 OPERATING TEMPERATURE
A = -10~+70°C
B = -20~+70°C
C = -40~+80°C
D = 0~+60°C
E = 0~+70°C
F = -40~+85°C
※他: その他の温度範囲は個別にご連絡下さい。
(OTH: Please ask us for other operating temperatures.)
- ⑤ 周波数 FREQUENCY
1.800MHZ~50.000MHZ
* タイプによって対応周波数範囲は違います。詳しくは個別仕様を確認下さい。

EX. 代表的な型名・表示例

MAT 3 1 A T	20.000MHZ	MAT30タイプ	±10ppm/-10~+70°C
MAT 3 2 F T	20.000MHZ	MAT30タイプ	±25ppm/-40~+85°C
MAT 5 Y F T	20.000MHZ	MAT50タイプ	±20ppm/-40~+85°C
MAT 5 Y A T	20.000MHZ	MAT50タイプ	±20ppm/-10~+70°C

<http://www.kdk-group.co.jp>

九州電通株式会社

<本社営業>

〒856-0006 長崎県大村市福重町340
TEL: 0957-55-1313 / FAX: 0957-27-4018
E-mail: kdk@kdk-group.co.jp

<東京営業所>

〒183-0055 東京都府中市府中町1-10-3-4F
TEL: 042-367-8010 / FAX: 042-367-8014
E-mail: sales@kdk-group.co.jp

<中国営業所>

中国 上海市松江区茸悦路228号 富悦財富広場C座1122室
TEL: 021-64271711 FAX: 021-64270163
E-mail: kdksh@kdk-group.com.cn

KYUSHU DENTSU CO., LTD. (KDK)

<Head Office / Main Factory>

340 Fukushige-cho, Omura City, Nagasaki, 856-0006, Japan
TEL: +81-957-55-1313 / FAX: +81-957+27+4018
E-mail: kdk@kdk-group.co.jp

<Tokyo Sales Office>

1-10-3-4F Fuchu-cho, Fuchu City, Tokyo, 183-0055, Japan
TEL: +81-42-367-8010 / FAX: +81-42-367-8014
E-mail: sales@kdk-group.co.jp

<China Sales Office>

Room1122, building-C, Fuyue, NO.228 Rong Yue Road,
Songjiang District Shanghai 201620, P.R. China
TEL: 021-64271711 FAX: 021-64270163
E-mail: kdksh@kdk-group.com.cn



MAT-M002